

La Tasmanie vue sous l'angle polarisé

Soumis par Cyril
26-02-2009

Je l'aurai cherché pendant bien
3 semaines ici en Tasmanie, c'est finalement très récemment
que j'ai enfin acquis cette petite plaque de verre que l'on place
devant l'objectif de notre appareil photo reflex. A quoi ça
sert ?

Sans rentrer trop dans les détails
physiques, la lumière émise par le soleil est composée
d'ondes qui ne sont pas toutes dans le même sens. Par contre,
la lumière réfléchi par une surface non
métallique telle que l'eau ou le verre va être
polarisée, les ondes seront toutes (une grande partie) suivant
le même axe orthogonal.

L'utilisation du filtre polarisant va
permettre de stopper ces rayons lumineux afin de ne pas être
imprimés par le capteur photographique.

L'intérêt
? Ne pas avoir de reflet, ou du moins en limiter les effets, lorsque
l'on photographie une surface d'eau telle qu'un lac. On peut ainsi,
si l'eau est claire, voir à travers plutôt que d'être
éblouis par le reflet de la lumière du soleil sur cette
surface.

Nos photos de plages de rêve de
la Bay of Fire ou du Freycinet aurait été plus jolies
avec. Mais bon, on va pas se plaindre...

C'est
lors de nos randonnées dans les Cradle Mountains que nous
avons pu tester ce nouveau mode photographique. Quelques exemples
avec des photos utilisant ce filtre et leur sœur jumelle, sans le
filtre. Impressionnant, non ?

